

## 東京大学物性研究所特任研究員（特定短時間勤務有期雇用教職員）募集要項

### 1. 職名および人数

特任研究員（特定短時間勤務有期雇用教職員） 1名

### 2. 所属

数値物性科学研究施設（令和8年4月1日開設予定）大型計算機室

### 3. 就業場所

東京大学物性研究所 柏キャンパス（千葉県柏市柏の葉5-1-5）

変更の範囲：原則同一部局内

### 4. 公募・業務内容

内閣府ムーンショット型研究開発事業の目標10「2050年までに、フュージョンエネルギーの多面的な活用により、地球環境と調和し、資源制約から解放された活力ある社会を実現」の中の研究開発プロジェクト「超次元状態エンジニアリングによる未来予測型デジタルシステム」において、研究課題「デジタルプラットフォームの構築と有用性実証」に従事する。本研究課題は研究開発プロジェクトの基盤となるソフトウェア群（デジタルプラットフォーム）の構築を主な目標とし、そのためのソフトウェア開発、データベースの設計・管理、大規模データの処理などに取り組む。特に、生成AI技術などを用いた本プラットフォームの整備・構築に関する研究に取り組む。複数の既存ソフトウェアやデータ基盤を組み合わせ、計算・解析・可視化・知識生成を統合した仮想ラボ環境を構築するとともに、運用可能な形での統合方法や実装上の工夫を整理し、将来のフュージョン研究において継続的に利用可能なデジタル基盤の確立を目指す。

変更の範囲：業務上の必要により配置又は業務を変更することがある。

### 5. 応募資格

修士号取得者、もしくはそれに準じる実績を有する者。

Python や C++, Fortran などのプログラミング経験、科学技術計算や機械学習に関するソフトウェア開発経験を有することが望ましい。共同作業による事業推進と応用研究の両方に意欲的に取り組める者の応募を歓迎する。

### 6. 雇用開始日

令和8年5月1日以降のなるべく早い時期

### 7. 任期および更新の有無

採用日～令和9年3月31日

更新する場合があります。更新する場合は、年度ごとに行う。

更新は、予算の状況、従事している業務の進捗状況、契約期間満了時の業務量、勤務成績、勤務態度、健康状況等を考慮のうえ判断する。ただし、更新回数は3回、在職できる期間は令和12年3月31日を限度とする。

### 8. 試用期間

採用された日から14日間

### 9. 応募締切

令和8年3月13日（金）必着

※ただし、適任者が決まり次第締め切ります。

10. 提出書類

○履歴書（東京大学統一履歴書 (<https://www.u-tokyo.ac.jp/ja/about/jobs/r01.html>) を用いること）

○業績リスト（特に重要な論文に○印を付けること）

○これまでの研究業績の概要と今後の研究計画（A4 用紙 2 枚程度）

○応募者についての意見を聞ける方(2名)の氏名、所属、連絡先

11. 提出方法

以下の応募フォーム URL に、必要事項を入力の上、フォーム記載のアップロード URL に応募書類一式を PDF ファイルとしてアップロードすること

応募フォーム URL : <https://forms.office.com/r/9WHCBw6ygg>

※提出に関してご不明な場合には総務係へご連絡ください。

連絡先：〒277-8581 千葉県柏市柏の葉 5-1-5 東京大学物性研究所総務係

Email : [issp-jinji@issp.u-tokyo.ac.jp](mailto:issp-jinji@issp.u-tokyo.ac.jp)

12. 照会先

提出手続きに関する問い合わせは提出先に、それ以外は下記まで問い合わせること

東京大学物性研究所 川島 直輝 Email : [kawashima@issp.u-tokyo.ac.jp](mailto:kawashima@issp.u-tokyo.ac.jp)

東京大学物性研究所 吉見 一慶 Email : [k-yoshimi@issp.u-tokyo.ac.jp](mailto:k-yoshimi@issp.u-tokyo.ac.jp)

13. 募集者名称

国立大学法人東京大学

14. 就業時間

週 2 日～3 日程度（1 日の時間(7 時間 45 分まで)は応相談）。

※時間外労働を命じることがある。

※就業日、勤務時間については相談に応じる。

15. 休日

土・日、祝日、年末年始（12 月 29 日～1 月 3 日）

16. 休暇

年次有給休暇、特別休暇等

17. 賃金等

時給 2,500 円以上 ※資格、能力、経験等に応じて決定する。

諸手当：通勤手当（原則 55,000 円まで）、超過勤務手当(時間外勤務を命じられた場合)のほか、本学の定めるところによる。

18. 加入保険

法令の定めにより文部科学省共済組合、雇用保険、労災保険に加入

19. その他

○書類選考後、面接を受けていただく方にのみ、メールもしくは電話で連絡します。

○東京大学は男女共同参画を推進しており、女性の積極的な応募を歓迎します。

○お送りいただいた応募書類等は返却いたしませんので、ご了解の上お申込みください。また、履歴

書は本応募の用途に限り使用し、個人情報には正当な理由なく第三者への開示、譲渡及び貸与することは一切ありません。

○受動喫煙防止措置の状況は屋内原則禁煙（喫煙場所設置）です。

○採用時点で、外国法人、外国政府等と個人として契約している場合や、外国政府等から金銭その他の重大な利益を得ている場合、外為法の定めにより、一定の技術の共有が制限され、結果として本学教職員としての職務の達成が困難となる可能性がある。このような場合、当該契約・利益については、職務に必要な技術の共有に支障のない範囲に留める必要があります。

令和8年2月16日

東京大学物性研究所長 廣井 善二